

Практична робота №6
з інформатики
учня/ учениці 8 класу
(дистанційна форма навчання)

(прізвище, ім'я, по батькові в родовому відмінку)



Практична робота 6

Основи подійно- та об'єктно-орієнтованого програмування

1. Відкрийте вікно середовища **Lazarus**.
2. Розмістіть на формі дві кнопки і нарис.
3. Установіть такі значення властивостей першої кнопки:
 - ширина – 60 пікселів;
 - висота – 20 пікселів;
 - відступ від лівої межі форми – 120 пікселів;
 - відступ від верхньої межі форми – 100 пікселів;
 - текст на кнопці – *Форма*.
4. Установіть такі значення властивостей другої кнопки:
 - ширина – 100 пікселів;
 - висота – 30 пікселів;
 - відступ від лівої межі форми – 300 пікселів;
 - відступ від верхньої межі форми – 100 пікселів;
 - текст на кнопці – *Напис*.
5. Установіть такі значення властивостей напису:
 - ширина – 120 пікселів;
 - висота – 40 пікселів;
 - відступ від лівої межі форми – 150 пікселів;
 - відступ від верхньої межі форми – 200 пікселів;
 - текст у написі – назва вашого класу.
6. Збережіть проект у папці з іменем **Практична 9_1**, створеній у вашій папці.
7. Виконайте проект.
8. Закрийте вікно виконання проекту.
9. Створіть обробник події **Click** для першої кнопки, виконання якого встановить ширину форми 800 пікселів, висоту форми 400 пікселів, колір фону форми зелений, ширину цієї кнопки 200 пікселів, збільшить її висоту на 10 пікселів, перемістить її на 50 пікселів ліворуч і на 30 пікселів уверх, зробить її недоступною.
10. Створіть обробник події **MouseMove** для другої кнопки, виконання якого встановить червоний колір фону напису, відступ напису від верхньої межі вікна 200 пікселів, зменшить відступ напису від лівої межі вікна на 50 пікселів, установить колір тексту червоний і виведе

у напис текст «Ми вивчаємо мову програмування Object Pascal!».

11. Збережіть нову версію проекту.
12. Виконайте нову версію проекту.
13. Закрийте вікно виконання проекту.
14. Закрийте вікно середовища **Lazarus**.

Ак
Чтс
раз

Всі завдання відправте на електронну пошту вчителя
malenko.ann27@gmail.com

Всі практичні та тестові роботи виконати до 07.12.18